

Jahresrechnung 2017

Voranschlag 2018

Einladung

zur

Bürgerversammlung

Freitag, den 6. April 2018

Zeit: 20:00 Uhr

Ort: Mehrzweckhalle Oberschan

Erbaut: 1717



Grosser Brunnen, Oberschan

Traktanden:

1. Vorlage der Jahresrechnung 2017 mit:
 - 1.1. Antrag über Gewinnverwendung
 - 1.2. Bericht und Anträge der Geschäftsprüfungskommission
2. Vorlage des Voranschlages/Budget 2018
3. Wahlen
4. Mitteilungen und Umfrage

Am Versammlungsschluss wird ein Imbiss offeriert.

Der Verwaltungsrat

Stimmrecht

Art. 8

Stimmberechtigt ist, wer:

- a) im Korporationsgebiet Wohnsitz hat und in der politischen Gemeinde Wartau das Stimmrecht besitzt;
- b) Eigentümer von im Korporationsgebiet gelegenen Objekten ist, die der Strom- oder Wasserversorgung angeschlossen sind oder in deren Feuerschutz stehen, so weit nicht das Stimmrecht gemäss Bst. a gegeben ist. Das Stimmrecht juristischer Personen sowie minderjähriger oder bevormundeter Eigentümer wird von ihrem Vertreter ausgeübt. Niemand darf mehr als zwei Stimmrechte ausüben.

Verwaltungsbericht 2017

Geschätzte Mitbürgerinnen und Mitbürger

Verwaltungsbereich

Die Herausforderung im Jahr 2017 hiess »Harmonisiertes Rechnungsmodell (HRM2). Es ist das neue schweizweite Modell für eine modernere Darstellung des Rechnungswesens von öffentlich-rechtlichen Körperschaften wie Gemeinden, Kantonen, etc. Um die einheitliche Rechnungslegung von Gemeinden gemäss HRM2-Standard zu erreichen, wurde im Kanton St. Gallen das kantonale Rechnungslegungsmodell (RMSG) entwickelt. Der Kanton hat beschlossen, dass die Gemeinden bis spätestens 1. Januar 2019 auf dieses Rechnungslegungsmodell umstellen müssen. Das RMSG lehnt sich an die gängigen privatrechtlichen Standards an. Buchhalterische Begriffe wie Bestandesrechnung, Laufende Rechnung, etc. werden ersetzt durch Begriffe wie Bilanz und Erfolgsrechnung. Mit der Umsetzung wird auch ein ganzes Bündel von weiteren Massnahmen angeordnet.

Für die Umsetzung des RMSG wurde die DKO als Pilotgemeinde ausgewählt. Als Vorreiterin ist sie daher verpflichtet, die Umsetzung bereits 2018 vollständig zu erarbeiten. Von den vom Amt für Gemeinden des Kantons St. Gallen (AfG) für 2017 angebotenen Workshops für das RMSG konnte die DKO dadurch in hohem Masse profitieren. Wir konnten uns intensiv vorbereiten, und das Amt für Gemeinden hatte mehr Zeit auf unsere Fragestellungen und Eigenheiten als Versorgungsunternehmen einzugehen.

Einen Teil dieser Arbeit sehen Sie bereits in der Aufspaltung der Jahresrechnung. Darin gibt es einige Neuerungen. Die Laufende Rechnung 2017 enthält keinen integrierten Voranschlag 2018. Der Voranschlag, neu Budget genannt, ist eigenständig aufgeführt und entspricht so den Anforderungen des RMSG. Sie werden feststellen, dass sich die Gliederung geändert hat. Ebenfalls musste der Kontorahmen angepasst werden. Somit kann auch keine direkte Gegenüberstellung von 2017 und 2018 durchgeführt werden.

Das RMSG führte auch zu tiefgreifenden Änderungen in der Buchhaltungssoftware. Durch die frühzeitige und direkte Zusammenarbeit mit dem Software-Hersteller waren wir in der Lage, die Umstellung ohne Anpassungskosten anzugehen. So erarbeiteten wir für den Hersteller den genauen Aufbau des Kontenrahmens.

Die vollständige Umstellung der Jahresrechnung und die Auswirkungen auf die Bilanzierung, die Bewertung der Anlagen, eine neue Darstellung und eine verbesserte Offenlegung erfolgt erstmalig mit der Jahresrechnung 2018/2019.

Personelles

Wir verspüren einen vergrösserten Druck auf die DKO verbunden mit einer steigenden Arbeitsbelastung. Gesetzliche Auflagen und die erhöhten Anforderungen an die Sicherheit im Strom- und Wassernetz belasten den Verwaltungsrat stärker.

Personell gibt es auch ein paar Veränderungen. Tamás Szacs vay hat sich selbständig gemacht und will sich zukünftig vermehrt seiner Firma widmen. Er verlässt den Verwaltungsrat der DKO zum 6.4.2018. An der Bürgerversammlung 2018 ist sein letzter Einsatz. Wir danken ihm für seine geleistete Arbeit sehr.

Auch in der Geschäftsprüfungskommission GPK stehen Änderungen an. Harry Kaiser in der Funktion als GPK-Präsident verlässt die DKO. Er sieht seine Aufgaben verstärkt als VR-Präsident der Dorfkorporation Azmoos und möchte Aufgabenüberschneidungen vermeiden. Daher begrüssen wir es sehr, dass sich Tamás Szacs vay bereit erklärt hat, in der GPK im Ehrenamt weiterzuarbeiten. Trotz der Rochade entsteht eine Lücke in der DKO, welche gefüllt werden muss. Wir hoffen, Ihnen bis zur Bürgerversammlung einen geeigneten Ersatz vorschlagen zu können.

Wasserversorgung

Berggebiet

Die Gebietserweiterung Vies, Hotel Alvier und Umgebung wie das Malanserholz der Ortsgemeinde Wartau ist abgeschlossen. Ab 1. Januar 2018 gelten in diesem Versorgungsgebiet auch unsere Wassertarife. Durch diese Gebietserweiterung gibt es auch neue, stimmberechtigte Bürger.

Die Planungen für die nächsten grossen Erschliessungen im Berggebiet sind mehrheitlich abgeschlossen. Wir erwarten, dass die für den Leitungsbau notwendigen Bewilligungen bis Ende Herbst 2018 eintreffen.

Wasserqualität

Die Wasserversorgung in unserem Dorf konnte wiederum störungsfrei sichergestellt werden. Die durchgeführten Qualitätskontrollen mit insgesamt 3 Wasserproben haben alle die Trinkwasserqualität bestätigt (siehe Prüfbericht im Anhang).

Der Schaden an der Hydrantenleitung in der Langfuri konnte mittels Ortungstechnik genauestens lokalisiert werden. Ein spitzer Stein hatte die Leitung beschädigt. Der Schaden wurde im Herbst repariert.

Wasserverbrauch

Der Wasserverbrauch in Oberschan kann auch 2017 als stabil angesehen werden. Der Verbrauch ändert nur in kleinem Rahmen und führt nur zu minimalen Veränderungen im Ertrag.

Wasserverkauf		2017	Vorjahr	Abweichung
Haushalte	Fr.	31'519.60	31'021.60	+1.61%
Grosskunden	Fr.	6'672.80	6'748.55	-1.12%
Gesamt	Fr.	38'192.40	37'770.15	+1.12%

Elektrizitätsversorgung

Konzept Mittelspannung – Ringleitung

Das Projekt Mittelspannungsleitung (MS) ab Trafostation Lavadarsch (EWA) bis Trafostation Alvier (DKO) ist abgeschlossen. Die MS-Leitung ist in Betrieb gegangen. Die Versorgungssicherheit im Berggebiet konnte somit stark erhöht werden. Die Projektabrechnung weist Folgendes aus:

Konto	Projekt MS-Verkabelung Lavadarsch - Hotel Alvier	Kosten Fr.	Budget Fr.
8612.5012.08	Baukosten 2016	37'908.90	230'000.00
8612.5012.08	Baukosten 2017	198'744.35	
	Totalkosten	236'653.25	
	Budgetüberschreitung		+6'653.25

Die Budgetüberschreitung ist sehr moderat ausgefallen. Im Projekt war bereits ein finanzieller Puffer für unvorhergesehene Kosten eingeplant. Mit den zusätzlichen Auflagen seitens des Bundesamtes für Verkehr BAV, welches für die Seilbahnsicherheit zuständig ist, hatten wir nicht gerechnet. Der Mehraufwand betraf den zusätzlich geforderten Feuerschutz in der Kombination Seilbahnstation/Trafostation. Diese Mehrkosten von beinahe Fr. 30'000.00 konnten nicht vollständig aufgefangen werden. Da aber im Leitungsbau ein Minderaufwand eingetreten ist, wurde das Projekt gesamthaft mit nur Fr. 6'653.25 zusätzlich belastet. Mit der Fertigstellung dieses Projektes wurde ein weiteres Stück der geplanten MS-Ringleitung fertig gestellt.

Mit der Erteilung der Baubewilligung der Trafostation Pulverstampf durch das ESTI (Eidg. Starkstrominspektorat) konnte auch dieses Projekt gestartet werden. Der Anlagen- und Rohrleitungsbau ist bis Ende März 2018 abgeschlossen. Im Wesentlichen wird mit diesem Projekt eine Notwasserversorgung für die Dorfkorporation Malans aufgebaut. Gleichzeitig bildet die Trafostation Pulverstampf ein weiteres Glied in der MS-Ringleitung der DKO. Im Niederspannungsbereich

wird Malans mit einer NS-Leitung verstärkt. Das sichert Malans die Stromversorgung bei Wartung oder Ausfall der Trafostation Malans.

Als weitere Einbindung der Trafostation Pulverstampf wird ebenfalls die NS-Leitung Prada bis Postlis Stadel verstärkt. Diese Lösung ermöglicht bei Umschaltungen im Dorf Oberschan eine Entlastung der Trafostation Stutz. Zur Bürgerversammlung wird das Konzept der Ringleitung detailliert vorgestellt.

Stromtarife

Der Energieeinkauf durch den Zweckverband EV Wartau weist für das Jahr 2018 auf eine steigende Preistendenz hin. Energielieferant werden wiederum die Liechtensteinischen Kraftwerke sein. Die Erhöhung der Bundesabgaben mit +37.9% Mehrabgaben verstärkt den Trend zu höheren Strompreisen. Die Abgaben sind auf der Stromrechnung der Verbraucher einzeln ausgewiesen.

Stromumsatz	2017	Vorjahr
Stromeinkauf EV Wartau	3'116'875 kWh	3'111'905 kWh

Der Stromkonsum war 2017 gegenüber dem Vorjahr nur um 0.16% höher. Die Veränderung ist überraschend gering.

Kraftwerke / Eigenproduktion

Die Kraftwerke arbeiten zu unserer vollsten Zufriedenheit. Im Kraftwerk Tuf war im Juli 2017 eine Düse blockiert und musste repariert werden. Ansonsten hätte der Vorjahresertrag ebenfalls erreicht werden können. Das Positive an der Reparatur war, dass wir den Zustand der Turbinenschaufeln prüfen konnten. Es zeigten sich bis jetzt keine Abnützungerscheinungen, so dass die geplante Wartung ausgesetzt werden konnte.

Bruttoertrag Kraftwerke		2017	Vorjahr	Abweichung
Tuf	Fr.	19'652.90	20'898.30	-5.96%
Tobel	Fr.	54'710.00	53'276.75	+2.69%
Gesamt	Fr.	74'362.90	74'175.05	+0.25%

Dorf

Der Grosse Brunnen

Der Grosse Brunnen ist ein zentraler Punkt in unserem Dorf und stellt viel mehr als ein funktionales Teil der Wasserversorgung dar. Das zeigt sich auch darin, wenn der Brunnen zur Adventszeit geschmückt wird. Im Herbst 2017 deutete Alt-Dorfkorporationspräsident Hans Eggenberger, Saschela, an, dass der Grosse Brunnen 300-jährig sein könnte. Die wiederentdeckte Inschrift von 1717 verstärkte historische Nachforschungen. Am 8.11.2017 veröffentlichte Dr. Werner Hagmann, Zürich/Sevelen das Ergebnis seiner Recherchen im Werdenberger & Obentoggenburger Nr. 261. Der Grosse Brunnen stammt aus dem Jahre 1717. Die Beweise fand Dr. Werner Hagmann zusammen mit Martin Graber, Trübbach in akribischer Suche im Landesarchiv von Glarus. Weitere Veröffentlichungen dazu folgten in der Zeitschrift Terra Plana 4/2017. Für die gesamte Region ist unser Grosser Brunnen von besonderem kulturgeschichtlichem Wert. Seine Geschichte zeigt, dass es schon beim Aufbau eines solchen Brunnens die Zusammenarbeit innerhalb der Bevölkerung brauchte. Er ist kein natürlicher Brunnen, sondern ein Brunnen, welcher auf einem Wasserleitungssystem aufbaute. Sicherlich waren auch die Kosten für die damalige Zeit beträchtlich und seine Errichtung bedurfte einer gemeinsamen Kraftanstrengung.

MZO

Von Montag bis Freitag wird die MZO das ganze Jahr über täglich benutzt, samstags und sonntags eher weniger. Im Jahre 2016 war sie 25-jährig. Mit welcher Weitsicht wurde sie 1991 gebaut! Mit welchem Einsatz und Engagement wurde zuvor geplant und gesammelt, um die Wünsche der »Schaner« zu erfüllen! Die Hartnäckigkeit der Zielverfolgung hat sich gelohnt. Die MZO ist nicht nur Schule, sondern auch kultureller und sportlicher Treffpunkt mit Turnhalle,

Bühne und Küche. Ein grosser Dank an alle, die mitgeholfen haben, diesen sozialen Treffpunkt zu ermöglichen, sei es durch Spenden oder durch Eigenleistungen.
 Ein besonderer Dank geht auch an Alt-Dorfkorporationspräsident Hans Eggenberger, Saschela. Seine Ideen und sein Einsatz bildeten den Grundstein in der Gestaltung der MZO. Oberschan wäre ohne die MZO nicht das Oberschan, welches wir kennen.

Brunnenfest

Die DKO plant dieses Jahr aufgrund des 300-Jahr-Jubiläums ein grosses Brunnenfest. Es soll ein Fest der Oberschaner und ihrer Vereine sein, die einen grossen Teil der sozialen und kulturellen Aktivitäten in unserem Dorf ausmachen. Das Jubiläum der MZO soll ebenfalls mit einbezogen werden. In welcher Form ist noch offen. Doch ein Fest wie »300 + 25« könnte an das ehemalige Dorffest von »Einst und Jetzt« anknüpfen. An der Bürgerversammlung werden wir Sie dazu weiter informieren.

Hinweise zur Jahresrechnung 2017

Jahresrechnung

Die Jahresrechnung befindet sich in der Art der Darstellung in einem Übergang. Für 2017 bleibt sie noch in der üblichen Form erhalten. Der Voranschlag 2018 heisst neu »Budget 2018« und folgt im Aufbau den Grundsätzen des neuen Rechnungsmodells RMSG. Die Laufende Rechnung nennt sich ab 2018 »Erfolgsrechnung« und wird in der Jahresrechnung 2018 veröffentlicht. Die Investitionsrechnung erfährt keine Namensänderung.

Zusätzlich finden Sie Anmerkungen zu verschiedenen Konten, dies jedoch nur, wenn die Abweichung zwischen Budget und Ist wesentlich mehr als Fr. 1'000.00 beträgt. Aufwand- oder Ertragsänderungen basierend auf verkaufsabhängigen Werten sind kundenabhängig und werden nicht kommentiert.

Laufende Rechnung

Wir können für das verflossene Jahr 2017 wiederum mit einem sehr erfreulichen Betriebsergebnis aufwarten:

• Nettoertrag Stromversorgung		Fr.	232'120.86
• Nettoertrag Wasserversorgung		Fr.	18'144.30
• Nettoertrag Dorf	Kraftwerk	Fr.	25'060.48
	Übriges	Fr.	9'231.67
Total Jahresergebnis → Ertragsüberschuss		Fr.	284'557.31

Ein grosser Anteil am Mehrertrag kommt aus der Stromversorgung durch tiefere Kosten beim Aufwand wie auch durch einen grösseren Mehrertrag bei der Netznutzung NE7. Die Nettoerträge werden dem Eigenkapital in der Bestandesrechnung (Kto. 299) zugeschlagen.

Investitionsrechnung

Investitionsprojekte Wasser- und Stromversorgung

Das Projekt »Erneuerung Termweg« wurde seitens der Politischen Gemeinde Wartau redimensioniert. Der Strassenkörper wurde weitgehend belassen wie er war, dort wo notwendig neu aufgebaut. Die DKO hatte in der ersten Fassung die Leitungsführung für Wasser und Strom entlang des Strassenrandes geplant. Durch die Redimensionierung war diese Leitungsführung nicht mehr praktikabel. Der Strassenrand wäre geschwächt worden. Somit blieb als Lösung nur die Leitungsführung im Strassenkörper. Dies hat grosse Mehrkosten verursacht:

Konto	Projekt Termweg - Schützenhaus	Kosten Fr.	Budget Fr.
7012.5011.04	Baukosten Wasser	42'237.20	10'000.00
8612.5012.08	Baukosten Strom	48'464.80	20'000.00
	Totalkosten	90'702.00	
	Budgetüberschreitung		+60'702.00

Der Verwaltungsrat hat beschlossen, das Projekt mit den Verrohrungen trotzdem durchzuführen, weil zur erwähnten Lösung keine Alternativen vorlagen.

Voranschlag/Budget 2018

Laufende Rechnung/Erfolgsrechnung

Die Laufende Rechnung/Erfolgsrechnung schliesst nach Abschreibungen mit einem Ertrag von Fr. 207'305.00. Der budgetierte Ertrag entspricht unseren Erwartungen für das Jahr 2018. Die geplanten Neubau- und Sanierungsprojekte bleiben weiterhin finanzierbar.

Investitionsrechnung

Der Verwaltungsrat hat beschlossen, für das Jahr 2018 aus Kapazitätsgründen nach Möglichkeit keine weiteren Projekte aufzunehmen. Das Erschliessungsprojekt im Pulverstampf wurde später gestartet, liegt aber im Zeitrahmen. Der Anlagenbau bestehend aus Rohranlagen und Gebäude kann im März 2018 abgeschlossen werden. Danach soll mit der Gebäude-, Schalttechnik und Leitungsverkabelung begonnen werden. Die Erschliessung im Berggebiet, welche ebenfalls 2017 budgetiert wurde, ist verspätet. Wir hoffen jedoch, dass mit ersten Arbeiten im Herbst 2018 begonnen werden kann.

Investitionsprojekte Wasserversorgung 7101

- **Schutzzonenmassnahmen 5020.01**
Das neue Schutzzonenreglement verlangt für die Quellgebiete Cantescha, Ser Dotteris und Tuf einen verstärkten Schutz. In den Bereichen der Schutzzone S1 wird die Erstellung von Hecken oder Zäunen gefordert.

Investitionsprojekte Elektrizitätsversorgung 8711

- **Glasfasernetz 5035.10**
Das Glasfasernetz soll zukünftig der Datenübertragung dienen und eine automatische Fernauslesung des Strom- und Wasserverbrauchs ermöglichen. Zunächst soll zuerst nur eine Verkabelung erreicht werden. Die Aktivierung des Netzes erfolgt zu einem wesentlich späteren Zeitpunkt.

Weitere ausführliche Informationen erhalten Sie an der Bürgerversammlung. Der Verwaltungsrat freut sich auf Ihren Besuch.

Oberschan, 1. März 2018

Der Verwaltungsrat

Prüfungs- und Genehmigungsvermerke

Für die vorstehende Verwaltungs- und Vermögensrechnung zeichnen:

Die Richtigkeit

Oberschan, 1. März 2018

Die Kassierin
Der Präsident

Esther Kuratli
Robert Signer

Genehmigung durch den Verwaltungsrat

Oberschan, 1. März 2018

Der Vize-Präsident
Die Aktuarin

Patrick Müller
Frieda Tischhauser

Prüfung und Genehmigung durch die Geschäftsprüfungskommission

Oberschan, 6. März 2018

Der GPK-Präsident

Harry Kaiser

Bericht der Geschäftsprüfungskommission der Dorfkorporation Oberschan über das Rechnungsjahr 2017 zuhanden der ordentlichen Bürgerversammlung vom 6. April 2018

Geschätzte Mitbürgerinnen und Mitbürger

Im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen haben wir die Buchführung, die Jahresrechnung und die Amtsführung für das Rechnungsjahr 2017 sowie die Anträge des Rates über das Budget für das Rechnungsjahr 2018 geprüft.

Für die Jahresrechnung und die Amtsführung ist der Verwaltungsrat verantwortlich, während unsere Aufgabe darin besteht, diese zu prüfen und zu beurteilen.

Wir prüften die Posten und Angaben der Jahresrechnung mittels Analysen und Erhebungen auf der Basis von Stichproben. Ferner beurteilten wir die Anwendung der massgebenden Haushaltsvorschriften, die wesentlichen Bewertungsentscheide sowie die Darstellung der Jahresrechnung als Ganzes. Bei der Prüfung der Amtsführung wird beurteilt, ob die Voraussetzungen für eine gesetzeskonforme Amtsführung gegeben sind.

Aufgrund unserer Prüfungstätigkeit stellen wir folgende Anträge:

1. Die Jahresrechnung 2017 sei zu genehmigen.
2. Die Anträge des Rates über das Budget 2018 seien zu genehmigen.

Oberschan, 6. März 2018

Die Geschäftsprüfungskommission:

Harry Kaiser
Gianni Fiordimondo
Regina Gubser
Christoph Häfliger
Adrian Kobel

Laufende Rechnung		Rechnung 2017		Voranschlag 2017	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
Total		951'516.79	951'516.79	928'935.00	928'935.00
0	Bürgerschaft, Behörden, Verwaltung	78'353.89	78'353.89	77'075.00	77'075.00
000	Bürgerversammlung, Abstimmungen, Wahlen	4'468.55	4'468.55	4'800.00	4'800.00
3000	Sitzungs- und Taggelder	540.00	-	600.00	-
3010	Löhne und Gehälter	80.00	-	300.00	-
3090	Übrige Personalkosten	764.70	-	500.00	-
3100	Büromaterial, Drucksachen, Inserate	1'639.00	-	1'800.00	-
3190.01	Übriger Sachaufwand	1'101.15	-	1'200.00	-
3900.10	Intern verrechnete Verwaltungskosten	343.70	-	400.00	-
4340.01	Ertrag aus Dienstleistungen	-	343.70	-	400.00
4900.01	Intern verrechnete Personalkosten	-	1'384.70	-	1'400.00
4900.10	Intern verrechnete Verwaltungskosten	-	2'740.15	-	3'000.00
010	Geschäftsprüfungskommission	1'150.00	1'150.00	1'600.00	1'600.00
3000	Sitzungs- und Taggelder	630.00	-	800.00	-
3090	Übrige Personalkosten	520.00	-	600.00	-
3170	Spesenentschädigungen	-	-	200.00	-
4900.01	Intern verrechnete Personalkosten	-	1'150.00	-	1'400.00
4900.10	Intern verrechnete Verwaltungskosten	-	-	-	200.00
040	Allgemeine Verwaltung	72'735.34	72'735.34	70'675.00	70'675.00
3000	Sitzungs- und Taggelder	7'740.00	-	9'000.00	-
3010	Löhne und Gehälter	24'748.00	-	20'000.00	-
3030	Sozialversicherungen (AHV, IV, EO, ALV, FAK)	1'039.85	-	1'500.00	-
3050	Unfallversicherung	100.00	-	100.00	-
3090	Übrige Personalkosten	3'207.70	-	3'000.00	-
3100	Büromaterial, Drucksachen, Inserate	1'675.05	-	800.00	-
3110.01	Mobiliar, Büromaschinen, Einrichtungen	2'290.20	-	2'200.00	-
3120.01	Nebenkosten	40.50	-	-	-
3160.01	Mieten und Benutzungskosten	5'400.00	-	5'400.00	-
3170	Spesenentschädigungen	4'000.80	-	2'000.00	-
3180.01	Telefon, Frankaturen, Post- und Bankspesen	4'048.08	-	4'200.00	-
3180.03	Gebühren	1'242.55	-	450.00	-
3180.04	Versicherungen	8'459.30	-	8'500.00	-
3180.11	EDV-Dienstleistungen	5'478.65	-	5'500.00	-
3180.12	Internetauftritt	-	-	5'000.00	-
3190.01	Übriger Sachaufwand	5.86	-	1'000.00	-
3310.10	Abschreibungen Verwaltungsvermögen, ordentliche	1'125.00	-	1'125.00	-
3900.10	Intern verrechnete Verwaltungskosten	2'133.80	-	900.00	-
4340.01	Ertrag aus Dienstleistungen	-	1'430.00	-	100.00
4360.06	Rückerstattungen Mahnspesen	-	703.80	-	800.00
4900.01	Intern verrechnete Personalkosten	-	36'835.55	-	33'600.00
4900.10	Intern verrechnete Verwaltungskosten	-	33'765.99	-	36'175.00
3	Kultur, Freizeit	15'169.98	5'490.45	23'360.00	6'500.00
	Saldo	-	9'679.53	-	16'860.00
301	Bühne	1'546.93	1'938.25	3'760.00	2'500.00
	Saldo	391.32	-	-	1'260.00
3010	Löhne und Gehälter	292.00	-	900.00	-
3100	Büromaterial, Drucksachen, Inserate	-	-	100.00	-
3110.01	Mobiliar, Büromaschinen, Einrichtungen	909.33	-	1'500.00	-
3130.01	Verbrauchsmaterialien	95.60	-	300.00	-
3140.01	Unterhalt Bühne	-	-	200.00	-
3150.01	Unterhalt Mobilien und Maschinen	-	-	500.00	-
3900.10	Intern verrechnete Verwaltungskosten	250.00	-	260.00	-
4340.01	Ertrag aus Dienstleistungen	-	1'938.25	-	2'500.00

Laufende Rechnung		Rechnung 2017		Voranschlag 2017	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
302	Kulturförderung Beiträge	7'753.05	3'552.20	7'400.00	4'000.00
	Saldo	-	4'200.85	-	3'400.00
3650.01	Beiträge an Musik- und Gesangsvereine	-	-	100.00	-
3650.02	Beiträge an Theatervereine	3'030.90	-	3'300.00	-
3650.09	Beiträge an Andere	4'722.15	-	4'000.00	-
4340.01	Ertrag aus Dienstleistungen	-	3'552.20	-	4'000.00
310	Denkmalpflege, Heimatschutz	570.00	-	800.00	-
	Saldo	-	570.00	-	800.00
3010	Löhne und Gehälter	170.00	-	200.00	-
3140.01	Unterhalt Schulhausturm mit Läutwerk	350.00	-	500.00	-
3650.09	Beiträge an Übrige	50.00	-	100.00	-
340	Sport	200.00	-	300.00	-
	Saldo	-	200.00	-	300.00
3650.03	Beiträge an Sportvereine	200.00	-	300.00	-
370	Übrige Freizeitgestaltung	5'100.00	-	11'100.00	-
	Saldo	-	5'100.00	-	11'100.00
3650.04	Beiträge für Jugendarbeit	5'100.00	-	11'100.00	-
4	Gesundheit	650.00	-	650.00	-
	Saldo	-	650.00	-	650.00
450	Ambulante Krankenpflege, Geburtshilfe	650.00	-	650.00	-
	Saldo	-	650.00	-	650.00
3650.05	Beiträge an Krankenpflegeverein	650.00	-	650.00	-
6	Verkehr	8'961.05	10'575.00	8'000.00	10'600.00
	Saldo	1'613.95	-	2'600.00	-
620	Gemeindestrassen, öffentl. Beleuchtung	8'961.05	10'575.00	8'000.00	10'600.00
	Saldo	1'613.95	-	2'600.00	-
3140.01	Unterhalt öffentliche Beleuchtung	8'961.05	-	8'000.00	-
4360.02	Rückerstattungen öffentliche Beleuchtung	-	10'575.00	-	10'600.00
7	Umwelt, Raumordnung	96'542.15	114'686.45	87'545.00	111'660.00
	Saldo	18'144.30	-	24'115.00	-
7010	Wasserversorgung Verwaltung	15'755.80	500.00	16'780.00	260.00
	Saldo	-	15'255.80	-	16'520.00
3010	Löhne und Gehälter	1'944.00	-	3'000.00	-
3030	Sozialversicherungen (AHV, IV, EO, ALV, FAK)	-	-	100.00	-
3170	Spesenentschädigungen	411.10	-	500.00	-
3190.01	Übriger Sachaufwand	240.70	-	300.00	-
3900.01	Intern verrechnete Personalkosten	7'810.00	-	7'220.00	-
3900.10	Intern verrechnete Verwaltungskosten	5'350.00	-	5'660.00	-
4900.10	Intern verrechnete Verwaltungskosten	-	500.00	-	260.00
7011	Wasserversorgung Wasserverkauf	-	38'192.40	-	37'500.00
	Saldo	38'192.40	-	37'500.00	-
4340.01	Verkauf Wasser an Haushalte	-	31'519.60	-	31'000.00
4340.02	Verkauf Wasser an Grosskunden	-	6'672.80	-	6'500.00
7012	Wasserversorgung Netznutzung	78'705.05	72'879.10	69'165.00	70'900.00
	Saldo	-	5'825.95	1'735.00	-
3010	Löhne und Gehälter	1'480.00	-	3'000.00	-
3030	Sozialversicherung (AHV)	-	-	200.00	-
3130.01	Verbrauchsmaterialien	1'416.85	-	400.00	-

Laufende Rechnung		Rechnung 2017		Voranschlag 2017	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
3140.01	Unterhalt Baute und Anlage Wasserfassungen	9'091.40	-	-	-
3140.02	Unterhalt Baute und Anlage Reservoir	1'664.20	-	1'000.00	-
3140.03	Unterhalt Baute und Anlage Hauptleitungen	9'490.00	-	5'000.00	-
3140.04	Unterhalt Baute und Anlage Hausanschlüsse	150.00	-	1'000.00	-
3140.05	Unterhalt Baute und Anlage Dorfbrunnen	305.40	-	1'000.00	-
3150.02	Unterhalt Zähler, Wasseruhren	115.30	-	500.00	-
3160.02	Pachtzins	100.00	-	100.00	-
3170	Spesenentschädigungen	90.00	-	500.00	-
3180.02	Honorare, Gutachten, Katasterpläne	588.00	-	2'000.00	-
3180.03	Gebühren	410.00	-	-	-
3180.04	Versicherungen	191.75	-	200.00	-
3180.05	Wasserrechtsabgaben	500.00	-	500.00	-
3180.13	Wasseranalysen	360.00	-	1'000.00	-
3190.01	Übriger Sachaufwand	304.75	-	1'000.00	-
3190.02	Nutzungseinschränkung	704.10	-	700.00	-
3310.02	Abschreibungen Reservoirs, ordentliche	40'000.00	-	40'000.00	-
3310.03	Abschreibungen Hauptleitungen, ordentliche	9'565.00	-	9'565.00	-
3310.04	Abschreibungen Hausanschlüsse, ordentliche	-390.00	-	-390.00	-
3310.05	Abschreibungen Dorfbrunnen, ordentliche	380.00	-	380.00	-
3900.10	Intern verrechnete Verwaltungskosten	1'188.30	-	510.00	-
3930	Intern verrechneter Zinsaufwand	1'000.00	-	1'000.00	-
4340.01	Ertrag aus Dienstleistungen	-	220.00	-	-
4340.05	Nutzungsgebühr Tuf	-	4'490.40	-	4'600.00
4340.50	Umsatz Grundgebühren	-	19'430.80	-	19'300.00
4340.51	Umsatz Gebühren Feuerschutz	-	48'737.90	-	47'000.00
7013	Wasserversorgung Übriges	281.30	-	-	-
	Saldo	-	281.30	-	-
3140.01	Unterhalt Baute und Anlage	281.30	-	-	-
710	Abwasserbeseitigung	1'800.00	3'114.95	1'600.00	3'000.00
	Saldo	1'314.95	-	1'400.00	-
3900.01	Intern verrechnete Personalkosten	1'530.00	-	1'320.00	-
3900.10	Intern verrechnete Verwaltungskosten	270.00	-	280.00	-
4340.30	Entgelte für Abwasserkosten-Einzug	-	3'114.95	-	3'000.00
8	Volkswirtschaft	464'812.46	721'993.80	489'325.00	704'440.00
	Saldo	257'181.34	-	215'115.00	-
8610	Elektrizitätsversorgung Verwaltung	74'962.19	1'977.50	76'075.00	1'040.00
	Saldo	-	72'984.69	-	75'035.00
3010	Löhne und Gehälter	2'512.00	-	3'000.00	-
3030	Sozialversicherung (AHV)	-	-	100.00	-
3170	Spesenentschädigungen	259.65	-	300.00	-
3180.02	Honorare, Gutachten, Katasterpläne	4'269.45	-	4'000.00	-
3180.03	Gebühren	6'000.00	-	6'000.00	-
3190.01	Übriger Sachaufwand	2'589.00	-	3'000.00	-
3800	Einlagen zweckbestimmte Zuwendungen	6'875.00	-	6'880.00	-
3900.01	Intern verrechnete Personalkosten	30'030.25	-	27'860.00	-
3900.10	Intern verrechnete Verwaltungskosten	22'426.84	-	24'935.00	-
4900.10	Intern verrechnete Verwaltungskosten	-	1'977.50	-	1'040.00
8611	Elektrizitätsversorgung Energie	144'410.90	170'172.90	152'900.00	179'400.00
	Saldo	25'762.00	-	26'500.00	-
3130.01	Einkauf Energie - EV Wartau Business	7'935.70	-	9'400.00	-
3130.02	Einkauf Energie - EV Wartau Standardmix	113'366.50	-	124'000.00	-
3130.03	Einkauf Energie - Naturstrom	18'536.75	-	15'000.00	-
3130.05	Einkauf Energie - Kleinanlagen (andere)	4'571.95	-	4'200.00	-
3300.01	Debitorenverluste	-	-	300.00	-
4340.01	Verkauf Energie - Business	-	7'935.70	-	9'100.00
4340.02	Verkauf Energie - Basic	-	154'625.00	-	163'000.00

Laufende Rechnung		Rechnung 2017		Voranschlag 2017	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
4340.03	Verkauf Energie - Naturstrom	-	7'612.20	-	7'300.00
8612	Elektrizitätsversorgung Netznutzung	196'136.95	475'480.50	209'220.00	445'000.00
	Saldo	279'343.55	-	235'780.00	-
3010	Löhne und Gehälter	1'544.00	-	200.00	-
3110.02	Werkzeuge, Zähler, Eichkosten	1'438.95	-	2'800.00	-
3130.21	Einkauf Strom - Netznutzung	82'334.20	-	82'000.00	-
3130.31	Einkauf Strom SDL	12'217.00	-	15'000.00	-
3130.32	Einkauf Strom - KEV o.ä. Bundesabgaben	44'934.60	-	45'000.00	-
3130.41	Einkauf Messdienstleitungen ZFA/EDM	5'307.85	-	4'000.00	-
3130.42	Einkauf Messdienstleitungen Data-Com	6'188.90	-	5'000.00	-
3140.01	Unterhalt MS Kabelleitungen	-	-	500.00	-
3140.02	Unterhalt MS Trafostationen	4'165.20	-	4'000.00	-
3140.03	Unterhalt NS Kabelleitungen	291.00	-	10'000.00	-
3140.04	Unterhalt NS Verteilkabinen	2'947.60	-	5'000.00	-
3150.02	Unterhalt Zähler/Rundsteuer-Empfänger	5'269.95	-	4'000.00	-
3180.02	Honorare, Gutachten, Katasterpläne	3'253.65	-	5'000.00	-
3180.04	Versicherungen	63.25	-	100.00	-
3180.07	Hausinstallationskontrolle	4'561.50	-	5'000.00	-
3180.09	Gebühren Rundsteuersignale	3'000.00	-	3'000.00	-
3310.02	Abschreibungen MS Trafostationen, ordentliche	560.00	-	560.00	-
3310.03	Abschreibungen NS Kabelleitungen, ordentliche	11'820.00	-	11'820.00	-
3310.04	Abschreibungen NS Verteilkabinen, ordentliche	1'750.00	-	1'750.00	-
3900.10	Intern verrechnete Verwaltungskosten	4'489.30	-	4'490.00	-
4340.21	Verkauf Strom - Netznutzung NE5	-	37'307.25	-	37'000.00
4340.22	Verkauf Strom - Netznutzung NE7	-	349'301.50	-	328'000.00
4340.31	Verkauf Strom - SDL	-	15'260.35	-	17'000.00
4340.32	Verkauf Strom - KEV o.ä. Bundesabgaben	-	57'198.30	-	52'000.00
4340.41	Verkauf Messdienstleitungen ZFA/EDM	-	1'793.95	-	-
4340.42	Verkauf Messdienstleitungen Data-Com	-	240.00	-	-
4360.03	Rückerstattungen Hausinstallationskontrolle	-	4'365.00	-	5'000.00
4360.09	Rückerstattungen, andere	-	10'014.15	-	6'000.00
8618	Werkbetrieb - Kraftwerk Tuf	17'696.85	19'652.90	17'480.00	21'000.00
	Saldo	1'956.05	-	3'520.00	-
3010	Löhne und Gehälter	304.00	-	600.00	-
3130.01	Verbrauchsmaterialien	-	-	100.00	-
3140.01	Unterhalt Baute und Anlage	1'725.70	-	1'000.00	-
3160.01	Mieten und Benutzungskosten	4'490.40	-	4'600.00	-
3180.04	Versicherungen	6.40	-	-	-
3180.05	Wasserrechtsabgaben	240.35	-	240.00	-
3310.01	Abschreibungen KW Tuf, ordentliche	10'000.00	-	10'000.00	-
3900.10	Intern verrechnete Verwaltungskosten	930.00	-	940.00	-
4340.20	Verkauf Energie an EV Wartau	-	19'652.90	-	21'000.00
8619	Werkbetrieb - Kraftwerk Tobel	31'605.57	54'710.00	33'650.00	58'000.00
	Saldo	23'104.43	-	24'350.00	-
3010	Löhne und Gehälter	1'421.45	-	1'500.00	-
3030	Sozialversicherung (AHV)	-	-	100.00	-
3130.01	Verbrauchsmaterialien	-	-	200.00	-
3140.01	Unterhalt Baute und Anlage	3'351.87	-	5'000.00	-
3180.04	Versicherungen	202.25	-	200.00	-
3180.05	Wasserrechtsabgaben	350.00	-	350.00	-
3310.01	Abschreibungen KW Tobel, ordentliche	24'000.00	-	24'000.00	-
3900.10	Intern verrechnete Verwaltungskosten	2'280.00	-	2'300.00	-
4340.21	Verkauf Energie an EV Wartau	-	54'710.00	-	58'000.00

Laufende Rechnung		Rechnung 2017		Voranschlag 2017	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
9	Finanzen	287'027.26	20'417.20	242'980.00	18'660.00
	Saldo	-	266'610.06	-	224'320.00
932	Einnahmeanteile - Strom	-	4'000.00	-	4'000.00
	Saldo	4'000.00	-	4'000.00	-
4290	Zinsen Plättliquelle	-	4'000.00	-	4'000.00
940	Wohnliegenschaften	2'359.25	10'670.40	3'750.00	11'100.00
	Saldo	8'311.15	-	7'350.00	-
3120.01	Nebenkosten	1'109.25	-	1'500.00	-
3140.01	Unterhalt Baute und Anlage	-	-	1'000.00	-
3310.01	Anteil Abschreibungen, ordentliche	1'250.00	-	1'250.00	-
4230	Mietzinseinnahmen	-	9'600.00	-	9'600.00
4360.05	Rückerstattungen Nebenkosten	-	1'070.40	-	1'500.00
941	Parkplatzbewirtschaftung	-	960.00	300.00	960.00
	Saldo	960.00	-	660.00	-
3140.01	Unterhalt Baute und Anlage	-	-	300.00	-
4230	Mietzinseinnahmen	-	960.00	-	960.00
942	Gebäude Vögelisegg	-	-	4'000.00	-
	Saldo	-	-	-	4'000.00
3140.01	Unterhalt Baute und Anlage	-	-	4'000.00	-
950	Zinsen	110.70	4'786.80	200.00	2'600.00
	Saldo	4'676.10	-	2'400.00	-
3180.14	Bankgebühren	110.70	-	200.00	-
4200	Zinsen Kontokorrent, Postscheck	-	-	-	500.00
4220.01	Zinsen Sparkonto	-	2.00	-	-
4220.02	Zinsen Anteilscheine	-	1'385.00	-	1'100.00
4240.02	Kursgewinn aus Anlagefonds	-	2'399.80	-	-
4930	Intern verrechnete Kapitalzinsen	-	1'000.00	-	1'000.00
999	Abschluss	284'557.31	-	234'730.00	-
	Saldo	-	284'557.31	-	234'730.00
9120	Ertragsüberschuss	284'557.31	-	234'730.00	-
Laufende Rechnung					
	Total	951'516.79	951'516.79	928'935.00	928'935.00

Investitionsrechnung		Rechnung 2017		Voranschlag 2017	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
Total		452'650.20	452'650.20	2'048'400.00	2'048'400.00
7	Umwelt, Raumordnung	74'223.00	6'091.40	699'900.00	527'500.00
	Saldo	-	68'131.60	-	172'400.00
7012	Wasserversorgung Netznutzung	74'223.00	6'091.40	699'900.00	527'500.00
	Saldo	-	68'131.60	-	172'400.00
5011.02	Hausanschlüsse	-	-	6'000.00	-
5011.04	Verrohrung Termweg-Schützenhaus	42'237.20	-	10'000.00	-
5011.09	Pulverstampf Erschliessung	-	-	37'000.00	-
5011.10	UV-Anlage - Notstromversorgung	6'561.25	-	10'000.00	-
5011.13	Erschliessung Hydrantenleitung Berggebiet	2'082.70	-	552'500.00	-
5011.14	Hausanschlüsse im Berggebiet	-	-	62'000.00	-
5090.01	Mess- und Steuereinrichtungen	1'007.00	-	-	-
5090.11	Grundwasserschutzplanungen	22'334.85	-	22'400.00	-
6100	Anschlussgebühren	-	6'091.40	-	3'000.00
6610.04	Investitionsbeitrag Pulverstampf Erschliessung	-	-	-	10'000.00
6610.06	Investitionsbeiträge Hydrantenleitung Berggebiet	-	-	-	452'500.00
6610.07	Hausanschlüsse im Berggebiet Rückerstattungen	-	-	-	62'000.00
8	Volkswirtschaft	354'368.25	5'540.30	816'000.00	5'000.00
	Saldo	-	348'827.95	-	811'000.00
8612	Elektrizitätsversorgung Netznutzung	354'368.25	5'540.30	816'000.00	5'000.00
	Saldo	-	348'827.95	-	811'000.00
5012.02	Hausanschlüsse	312.50	-	-	-
5012.04	NS-Verkabelung Termweg-Schützenhaus	48'464.80	-	20'000.00	-
5012.08	MS-Verkabelung Lavadarsch - Hotel Kurhaus	198'744.35	-	230'000.00	-
5012.09	TS Prada	68'972.20	-	357'000.00	-
5012.10	Pulverstampf Erschliessung	-	-	15'000.00	-
5012.11	NS-Verkabelung TS Prada - Malans	-	-	88'000.00	-
5012.12	NS-Verkabelung TS Prada - Oberschan	-	-	15'000.00	-
5012.13	MS-Verkabelung TS Prada - Malans	1'313.00	-	38'000.00	-
5012.14	NS-Verkabelung Gretschins	1'056.00	-	-	-
5012.15	Sanierung TS Gretschins	26'180.35	-	-	-
5090.01	Mess- und Steuereinrichtungen	-	-	8'000.00	-
5090.10	MS-Planungen Honorare	5'536.00	-	45'000.00	-
5090.99	Arge Wasserleitungsverbund DKO-DKM	3'789.05	-	-	-
6100	Anschlussgebühren	-	5'540.30	-	5'000.00
9	Finanzen	24'058.95	441'018.50	532'500.00	1'515'900.00
	Saldo	416'959.55	-	983'400.00	-
942	Gebäude Vögelisegg	12'427.25	-	-	-
	Saldo	-	12'427.25	-	-
5030.01	Sanierung Baute Vögelisegg	12'427.25	-	-	-
990	Abschreibungen auf Verwaltungsvermögen	11'631.70	441'018.50	532'500.00	1'515'900.00
	Saldo	429'386.80	-	983'400.00	-
5900.01	Passivierung Verteilanlagen Strom	5'540.30	-	5'000.00	-
5900.12	Passivierung Verteilanlagen Wasser	6'091.40	-	527'500.00	-
6900.01	Aktivierung Verteilanlagen Strom	-	350'579.20	-	816'000.00
6900.11	Aktivierung Reservoirs	-	28'896.10	-	-
6900.12	Aktivierung Verteilanlagen Wasser	-	45'326.90	-	699'900.00
6900.21	Aktivierung Finanzanlagen	-	16'216.30	-	-
	Investition				
	Total	452'650.20	452'650.20	2'048'400.00	2'048'400.00
	Investitionsrechnung	452'650.20	452'650.20	2'048'400.00	2'048'400.00

Dorfkorporation Oberschan

BESTANDESRECHNUNG 2017

	Bestand am 01.01.2017	Zuwachs	Veränderungen Abgang	Bestand am 31.12.2017
1	3'141'740.83	613'417.01	-	3'755'157.84
10	1'816'598.13	284'090.21	-	2'100'688.34
100	495'737.32	261'163.87	-	756'901.19
1000	4'785.30	-	2'059.55	2'725.75
1001	470'899.97	265'661.97	-	736'561.94
1002	20'052.05	-	2'438.55	17'613.50
101	349'475.41	19'888.49	-	369'363.90
1013	348'536.90	989.30	-	349'526.20
1015	707.65	484.75	-	1'192.40
1019	230.86	18'414.44	-	18'645.30
102	971'385.40	2'405.05	-	973'790.45
1020	861'185.40	2'405.05	-	863'590.45
1021	105'200.00	-	-	105'200.00
1023	5'000.00	-	-	5'000.00
108	-	632.80	-	632.80
1080	-	632.80	-	632.80
11	1'325'142.70	329'326.80	-	1'654'469.50
110	1'325'142.70	329'326.80	-	1'654'469.50
1101	681'898.70	353'274.55	-	1'035'173.25
1103	642'119.00	-	22'822.75	619'296.25
1106	1'125.00	-	1'125.00	-

Dorfkorporation Oberschan

BESTANDESRECHNUNG 2017

	Bestand am 01.01.2017	Veränderungen		Bestand am 31.12.2017
		Zuwachs	Abgang	
2	3'141'740.83	613'417.01	-	3'755'157.84
20	142'226.60	321'984.70	-	464'211.30
200	136'491.90	324'929.80	-	461'421.70
2000	134'017.85	325'929.55	-	459'947.40
2001	800.00	-	-	800.00
2009	1'674.05	-	999.75	674.30
202	1'500.00	-	-	1'500.00
2029	1'500.00	-	-	1'500.00
208	4'234.70	-	2'945.10	1'289.60
2080	4'234.70	-	2'945.10	1'289.60
28	75'346.81	6'875.00	-	82'221.81
280	75'346.81	6'875.00	-	82'221.81
2800	75'346.81	6'875.00	-	82'221.81
29	2'924'167.42	284'557.31	-	3'208'724.73
299	2'924'167.42	284'557.31	-	3'208'724.73
2990	259'544.06	25'013.25	-	284'557.31
2999	2'664'623.36	259'544.06	-	2'924'167.42

	Bestand am 01.01.2017	Zuwachs	Veränderungen Abgang	Bestand am 31.12.2017
Details zum Eigenkapital				
29	2'924'167.42	284'557.31	-	3'208'724.73
2990	259'544.06	25'013.25	-	284'557.31
2990.01	190'305.85	41'815.01	-	232'120.86
2990.02	35'312.50	-	17'168.20	18'144.30
2990.03	33'925.71	366.44	-	34'292.15
2999	2'664'623.36	259'544.06	-	2'924'167.42
2999.01	2'162'024.95	190'305.85	-	2'352'330.80
2999.02	332'381.25	35'312.50	-	367'693.75
2999.03	170'217.16	33'925.71	-	204'142.87

Laufende Rechnung		Budget 2018	
		Aufwand	Ertrag
	Total	979'810.00	979'810.00
	Saldo	-	-
0	Allgemeine Verwaltung	82'150.00	82'150.00
	Saldo	-	-
01	Legislative und Exekutive	6'800.00	6'800.00
011	Legislative	6'800.00	6'800.00
3000.01	Sitzungs- und Taggelder	1'400.00	-
3010.01	Löhne und Gehälter	200.00	-
3090.01	Aus- und Weiterbildung des Personals	1'000.00	-
3099.01	Übriger Personalaufwand	800.00	-
3100.01	Büromaterial, Drucksachen, Inserate	2'000.00	-
3170.01	Reisekosten und Spesen	200.00	-
3199.01	Übriger Sachaufwand	1'200.00	-
4240.01	Ertrag aus Dienstleistungen	-	300.00
4910.01	Intern verrechnete Personalkosten	-	2'300.00
4910.02	Intern verrechnete Verwaltungskosten	-	4'200.00
02	Allgemeine Dienste	75'350.00	75'350.00
	Saldo	-	-
022	Allgemeine Dienste, übrige	75'350.00	75'350.00
	Saldo	-	-
0220	Allgemeine Dienste	64'850.00	64'850.00
	Saldo	-	-
3000.01	Sitzungs- und Taggelder	9'000.00	-
3010.01	Löhne und Gehälter	25'000.00	-
3050.01	Sozialversicherungen (AHV,IV,EO,ALV,FAK)	1'200.00	-
3053.01	Unfallversicherung	100.00	-
3090.01	Aus- und Weiterbildung des Personals	1'200.00	-
3099.01	Übrige Personalkosten	2'000.00	-
3100.01	Büromaterial, Drucksachen, Inserate	1'200.00	-
3111.01	Möbiliar, Büromaschinen, Einrichtungen	2'500.00	-
3120.01	Nebenkosten aus Miete	100.00	-
3130.01	Telefon, Frankaturen, Post- und Bankspesen	4'200.00	-
3130.03	Gebühren	450.00	-
3134.01	Versicherungen	8'500.00	-
3161.01	Mieten, Benützungskosten Mobilien	5'400.00	-
3170.01	Reisekosten und Spesen	3'500.00	-
3199.01	Übriger Sachaufwand	500.00	-
4240.01	Ertrag aus Dienstleistungen	-	100.00
4260.05	Rückerstattungen Mahnspesen	-	700.00
4910.01	Intern verrechnete Personalkosten	-	36'400.00
4910.02	Intern verrechnete Verwaltungskosten	-	27'650.00
0227	Informatik allgemein	10'500.00	10'500.00
	Saldo	-	-
3133.01	EDV-Dienstleistungen	5'500.00	-
3133.02	Internetauftritt	5'000.00	-
4910.02	Intern verrechnete Verwaltungskosten	-	10'500.00
3	Kultur, Sport und Freizeit	25'800.00	2'000.00
	Saldo	-	23'800.00
31	Kulturerbe	15'700.00	-
	Saldo	-	15'700.00

Laufende Rechnung		Budget 2018	
		Aufwand	Ertrag
312	Denkmalpflege und Heimatschutz	15'700.00	-
	Saldo	-	15'700.00
3010.01	Löhne und Gehälter	200.00	-
3144.03	Unterhalt Schulhausturm mit Läutwerk	500.00	-
3636.09	Beiträge an Übrige	15'000.00	-
32	Kultur, übrige	9'500.00	2'000.00
	Saldo	-	7'500.00
322	Musik und Theater	7'400.00	-
	Saldo	-	7'400.00
3636.01	Beiträge an Musik- und Gesangsvereine	100.00	-
3636.02	Beiträge an Theatervereine	3'300.00	-
3636.09	Beiträge an Übrige	4'000.00	-
329	Kultur, übrige	2'100.00	2'000.00
	Saldo	-	100.00
3010.01	Löhne und Gehälter	500.00	-
3100.01	Büromaterial, Drucksachen, Inserate	100.00	-
3101.01	Verbrauchsmaterialien	300.00	-
3111.01	Mobiliar, Büromaschinen, Einrichtungen	500.00	-
3144.02	Unterhalt Bühne	200.00	-
3151.01	Unterhalt Apparate, Maschinen, Geräte	500.00	-
4240.01	Ertrag aus Dienstleistungen	-	2'000.00
34	Sport und Freizeit	600.00	-
	Saldo	-	600.00
341	Sport	300.00	-
	Saldo	-	300.00
3636.03	Beiträge an Sportvereine	300.00	-
342	Freizeit	300.00	-
	Saldo	-	300.00
3636.04	Beiträge für Jugendarbeit	300.00	-
4	Gesundheit	650.00	-
	Saldo	-	650.00
42	Ambulante Krankenpflege	650.00	-
	Saldo	-	650.00
421	Ambulante Krankenpflege (allgemein)	650.00	-
	Saldo	-	650.00
4210	Ambulante Krankenpflege (allgemein)	650.00	-
	Saldo	-	650.00
3636.05	Beiträge an Krankenpflegeverein	650.00	-
6	Verkehr	8'000.00	10'600.00
	Saldo	2'600.00	-
61	Strassenverkehr	8'000.00	10'600.00
	Saldo	2'600.00	-
615	Gemeindestrassen	8'000.00	10'600.00
	Saldo	2'600.00	-
3141.01	Unterhalt öffentliche Beleuchtung	8'000.00	-
4260.02	Rückerstattungen öffentliche Beleuchtung	-	10'600.00

Laufende Rechnung		Budget 2018	
		Aufwand	Ertrag
7	Umweltschutz und Raumordnung	125'365.00	126'800.00
	Saldo	1'435.00	-
71	Wasserversorgung	123'785.00	123'800.00
	Saldo	15.00	-
710	Wasserversorgung	123'785.00	123'800.00
	Saldo	15.00	-
7100	Wasserversorgung - Verwaltung	18'210.00	-
	Saldo	-	18'210.00
3000.01	Sitzungs- und Taggelder	3'000.00	-
3170.01	Reisekosten und Spesen	500.00	-
3199.01	Übriger Sachaufwand	300.00	-
3930.01	Intern verrechnete Personalkosten	6'310.00	-
3930.02	Intern verrechnete Verwaltungskosten	8'100.00	-
7101	Wasserversorgung - Wassernetz	104'975.00	75'800.00
	Saldo	-	29'175.00
3010.01	Löhne und Gehälter	3'000.00	-
3101.01	Verbrauchsmaterialien	400.00	-
3120.01	Wasserrechtsabgaben	500.00	-
3120.05	Wasseranalysen	1'000.00	-
3130.02	Honorare, Gutachten, Katasterpläne	1'000.00	-
3134.01	Versicherungen	200.00	-
3143.11	Unterhalt Baute und Anlage Wasserfassungen	2'300.00	-
3143.12	Unterhalt Baute und Anlage Reservoir	4'000.00	-
3143.13	Unterhalt Baute und Anlage Hauptleitungen	8'000.00	-
3143.14	Unterhalt Baute und Anlage Hausanschlüsse	1'000.00	-
3143.15	Unterhalt Baute und Anlage Dorfbrunnen	5'000.00	-
3151.01	Unterhalt Apparate, Maschinen, Geräte	5'500.00	-
3170.01	Reisekosten und Spesen	200.00	-
3192.01	Nutzungseinschränkung	5'000.00	-
3199.01	Übriger Sachaufwand	200.00	-
3300.11	Abschreibungen Wasserfassungen, ordentliche	895.00	-
3300.12	Abschreibungen Reservoirs, ordentliche	40'265.00	-
3300.13	Abschreibungen Hauptleitungen, ordentliche	11'255.00	-
3300.14	Abschreibungen Hausanschlüsse, ordentliche	-530.00	-
3300.19	Abschreibungen Dorfbrunnen, ordentliche	380.00	-
3930.01	Intern verrechnete Personalkosten	6'310.00	-
3930.02	Intern verrechnete Verwaltungskosten	8'100.00	-
3930.03	Intern verrechneter Zinsaufwand	1'000.00	-
4240.01	Ertrag aus Dienstleistungen	-	200.00
4240.17	Nutzungsgebühr Tuf	-	4'600.00
4240.18	Entgelt Grundgebühren	-	20'000.00
4240.19	Entgelt Gebühren Feuerschutz	-	51'000.00
7102	Wasserversorgung - Wasserverkauf	600.00	48'000.00
	Saldo	47'400.00	-
3130.05	Einkauf Wasser Vermärsch	600.00	-
4240.11	Verkauf Wasser an Haushalte	-	33'000.00
4240.12	Verkauf Wasser an Grosskunden	-	15'000.00
72	Abwasserbeseitigung	1'580.00	3'000.00
	Saldo	1'420.00	-
720	Abwasserbeseitigung	1'580.00	3'000.00
	Saldo	1'420.00	-
3930.01	Intern verrechnete Personalkosten	1'440.00	-
3930.02	Intern verrechnete Verwaltungskosten	140.00	-
4240.10	Entgelte für Abwasserkosten-Einzug	-	3'000.00

Laufende Rechnung		Budget 2018	
		Aufwand	Ertrag
8	Volkswirtschaft	539'990.00	741'400.00
	Saldo	201'410.00	-
87	Brennstoffe und Energie	539'990.00	741'400.00
	Saldo	201'410.00	-
871	Elektrizität	539'990.00	741'400.00
	Saldo	201'410.00	-
8710	Elektrizität (allgemein)	88'640.00	-
	Saldo	-	88'640.00
3010.01	Löhne und Gehälter	3'000.00	-
3130.02	Honorare, Gutachten, Katasterpläne	4'700.00	-
3130.03	Gebühren	6'000.00	-
3170.01	Reisekosten und Spesen	300.00	-
3199.01	Übriger Sachaufwand	2'700.00	-
3511.01	Einlagen in Fonds MZO	6'880.00	-
3930.01	Intern verrechnete Personalkosten	30'950.00	-
3930.02	Intern verrechnete Verwaltungskosten	34'110.00	-
8711	Elektrizitätswerk - Elektrizitätsnetz	259'350.00	498'700.00
	Saldo	239'350.00	-
3010.01	Löhne und Gehälter	1'500.00	-
3101.20	Einkauf Strom - Netznutzung	82'000.00	-
3101.21	Einkauf Strom - SDL	12'000.00	-
3101.22	Einkauf Strom - KEV o.ä. Bundesabgaben	83'800.00	-
3101.30	Einkauf Messdienstleitungen ZFA/EDM	5'500.00	-
3101.31	Einkauf Messdienstleitungen Data-Com	6'300.00	-
3111.02	Werkzeuge, Zähler, Eichkosten	1'500.00	-
3120.02	Hausinstallationskontrolle	5'000.00	-
3120.04	Gebühren Rundsteuersignale	3'000.00	-
3130.02	Honorare, Gutachten, Katasterpläne	1'000.00	-
3134.01	Versicherungen	100.00	-
3143.21	Unterhalt MS Kabelleitungen	1'000.00	-
3143.22	Unterhalt NS Kabelleitungen	17'000.00	-
3143.23	Unterhalt NS Verteilkabinen	5'000.00	-
3144.21	Unterhalt MS Trafostationen	4'000.00	-
3151.01	Unterhalt Apparate, Maschinen, Geräte	4'000.00	-
3300.21	Abschreibungen MS Trafostationen, ordentliche	11'080.00	-
3300.22	Abschreibungen MS Kabelleitungen, ordentliche	225.00	-
3300.23	Abschreibungen NS Verteilkabinen, ordentliche	1'750.00	-
3300.24	Abschreibungen NS Kabelleitungen, ordentliche	13'595.00	-
4240.41	Verkauf Strom - Netznutzung NE5	-	37'000.00
4240.42	Verkauf Strom - Netznutzung NE7	-	345'000.00
4240.45	Verkauf Strom - SDL	-	12'000.00
4240.46	Verkauf Strom - KEV o.ä. Bundesabgaben	-	87'600.00
4240.51	Verkauf Messdienstleitungen ZFA/EDM	-	1'800.00
4240.52	Verkauf Messdienstleitungen Data-Com	-	300.00
4260.03	Rückerstattungen Hausinstallationskontrolle	-	5'000.00
4260.07	Rückerstattungen, andere	-	10'000.00
8712	Elektrizitätswerk - Stromhandel und Übriges (ohne I	145'900.00	170'700.00
	Saldo	24'800.00	-
3101.10	Einkauf Energie - EV Wartau Business	8'000.00	-
3101.11	Einkauf Energie - EV Wartau Standardmix	114'000.00	-
3101.12	Einkauf Energie - Naturstrom	19'000.00	-
3101.13	Einkauf Energie - Kleinanlagen (andere)	4'600.00	-
3181.01	Debitorenverluste	300.00	-
4240.31	Verkauf Energie - Business	-	8'000.00
4240.32	Verkauf Energie - Basic	-	155'000.00

Laufende Rechnung		Budget 2018	
		Aufwand	Ertrag
4240.33	Verkauf Energie - Naturstrom	-	7'700.00
8715	Elektrizitätswerk - Eigenerzeugung (ohne Elektrizitätsnetz)	46'100.00	72'000.00
	Saldo	25'900.00	-
3010.01	Löhne und Gehälter	1'900.00	-
3101.01	Verbrauchsmaterialien	300.00	-
3120.01	Wasserrechtsabgaben	600.00	-
3134.01	Versicherungen	200.00	-
3144.22	Unterhalt Baute und Anlage KW	4'500.00	-
3161.01	Mieten, Benützungskosten Mobilien	4'600.00	-
3300.31	Abschreibungen KW, ordentliche	34'000.00	-
4240.39	Verkauf Energie an EV Wartau	-	72'000.00
9	Finanzen und Steuern	197'855.00	16'860.00
	Saldo	-	180'995.00
95	Ertragsanteile, übrige	-	4'000.00
	Saldo	4'000.00	-
950	Ertragsanteile, übrige, ohne Zweckbindung	-	4'000.00
	Saldo	4'000.00	-
4430.03	Pachtzins Plättliquelle	-	4'000.00
96	Vermögens- und Schuldenverwaltung	5'950.00	12'860.00
	Saldo	6'910.00	-
961	Zinsen	200.00	1'200.00
	Saldo	1'000.00	-
3130.01	Telefon, Frankaturen, Post- und Bankspesen	200.00	-
4401.03	Zinsen Anteilscheine	-	1'200.00
963	Liegenschaften des Finanzvermögens	5'750.00	11'660.00
	Saldo	5'910.00	-
3120.02	Nebenkosten aus Vermietung	1'500.00	-
3143.25	Unterhalt Liegenschaften	3'000.00	-
3300.02	Anteil Abschreibungen Liegenschaften, ordentliche	1'250.00	-
4260.04	Rückerstattungen Nebenkosten	-	1'100.00
4430.01	Mietzinseinnahmen Wohnhaus	-	9'600.00
4430.02	Mietzinseinnahmen Parkplätze	-	960.00
99	Nicht aufgeteilte Posten	191'905.00	-
	Saldo	-	191'905.00
999	Abschluss	191'905.00	-
	Saldo	-	191'905.00
9000.01	Ertragsüberschuss	191'905.00	-
Laufende Rechnung			
	Total	979'810.00	979'810.00
	Differenz	-	

Investitionsrechnung		Budget 2018	
		Aufwand	Ertrag
	Total	1'839'000.00	1'839'000.00
	Saldo	-	-
7	Umweltschutz und Raumordnung	683'500.00	529'500.00
	Saldo	-	154'000.00
71	Wasserversorgung	683'500.00	529'500.00
	Saldo	-	154'000.00
710	Wasserversorgung	683'500.00	529'500.00
	Saldo	-	154'000.00
7101	Wasserversorgung - Wassernetz	683'500.00	529'500.00
	Saldo	-	154'000.00
5020.01	Schutzzonenmassnahmen	20'000.00	-
5032.01	Mess- und Steuereinrichtungen	2'000.00	-
5032.02	Hausanschlüsse, allgemeine	6'000.00	-
5032.03	UV-Anlage Tuf - Notstromversorgung	4'000.00	-
5032.04	Pulverstampf Erschliessung	37'000.00	-
5032.05	Berggebiet Erschliessung Hydrantenleitung	552'500.00	-
5032.06	Berggebiet Hausanschlüsse	62'000.00	-
6310.01	Investitionsbeitrag Pulverstampf Erschliessung	-	10'000.00
6310.02	Investitionsbeitrag Berggebiet Hydrantenleitung	-	452'500.00
6310.03	Hausanschlüsse Berggebiet Rückerstattungen	-	62'000.00
6371.01	Anschlussgebühren	-	5'000.00
8	Volkswirtschaft	615'000.00	5'000.00
	Saldo	-	610'000.00
87	Brennstoffe und Energie	615'000.00	5'000.00
	Saldo	-	610'000.00
871	Elektrizität	615'000.00	5'000.00
	Saldo	-	610'000.00
8711	Elektrizitätswerk - Elektrizitätsnetz	615'000.00	5'000.00
	Saldo	-	610'000.00
5035.01	Mess- und Steuereinrichtungen	5'000.00	-
5035.02	Hausanschlüsse, allgemein	2'000.00	-
5035.03	MS-Planungen Honorare	40'000.00	-
5035.04	MS-Verkabelung TS Lavadarsch - TS Alvier	10'000.00	-
5035.05	TS Pulverstampf (TS Prada)	357'000.00	-
5035.06	MS-Verkabelung TS Pulverstampf - Malans	88'000.00	-
5035.07	NS-Verkabelung TS Pulverstampf - Oberschan	15'000.00	-
5035.08	NS-Verkabelung TS Pulverstampf - Malans	38'000.00	-
5035.09	NS-Erschliessung Pulverstampf	15'000.00	-
5035.10	Glasfasernetz	30'000.00	-
5035.11	MS-Instandhaltung gem. Schutzkonzept	15'000.00	-
6371.02	Anschlussgebühren	-	5'000.00
9	Finanzen und Steuern	540'500.00	1'304'500.00
	Saldo	764'000.00	-
96	Vermögens- und Schuldenverwaltung	6'000.00	-
	Saldo	-	6'000.00
963	Liegenschaften des Finanzvermögens	6'000.00	-
	Saldo	-	6'000.00
5040.10	Sanierung Baute Vögelisegg	6'000.00	-

Investitionsrechnung		Aufwand	Budget 2018 Ertrag
99	Nicht aufgeteilte Posten	534'500.00	1'304'500.00
	Saldo	770'000.00	-
999	Abschluss	534'500.00	1'304'500.00
	Saldo	770'000.00	-
5900.01	Passivierungen	534'500.00	-
6900.01	Aktivierungen	-	1'304'500.00
	Investition		
	Total	1'839'000.00	1'839'000.00
	Investitionsrechnung	1'839'000.00	1'839'000.00
	Differenz	-	

DKO – Kommentare zur Jahresrechnung

Laufende Rechnung 2017

31.12.2017

Konto	Budget Fr.	Saldo Fr.	Beschreibung
040.3010	20'000.00	24'748.00	Mehraufwand durch Umstellung der Buchhaltung auf RMISG, Rechnungsmodell des Kanton St. Gallen.
040.3170	2'000.00	4'000.80	Erhöhter Reisekostenaufwand durch Besuch von Workshops des Amts für Gemeinden, St. Gallen, Umstellung RMISG
7012.3140.01	0.00	9'091.40	Undichter Teich der Quelle Ser Dotteris, Kosten für erneutes Abdichten
7012.3140.03	5'000.00	9'490.00	Rohrbruch Langfuri an Hydrantenleitung, Aushub- und Reparaturarbeiten
8612.3010	200.00	1'544.00	Mehraufwand durch MS-Netzplanungen

Investitionsrechnung 2017

31.12.2017

Konto	Budget Fr.	Saldo Fr.	Beschreibung
7012.5011.04	10'000.00	42'237.20	Verrohrung Wasser Termweg-Schützenhaus Änderungen an der Leitungsführung, Anlagenbau im Strassenkörper
8612.5012.04	20'000.00	48'464.80	Verrohrung Strom Termweg-Schützenhaus Änderungen an der Leitungsführung, Anlagenbau im Strassenkörper

Dorfkorporation Oberschan

Abschreibungsplan 2017 / 2018

2017

Objekte	Konto-Nr.	Netto- Invest. kumuliert	Abschreibungs- dauer	Buchwert 01.01.2017	Netto- Investition 2017	Abschreibungen ordentliche 2017	Buchwert 31.12.2017	Abschreibungen Budget 2018
Tiefbauten								
Elektrisch - Sachgüter	1101.01	-		483'599	354'368	17'720	820'247	30'465
Elektrisch - Kausalabgaben	1101.03	-		-85'606	-5'540	-3'590	-87'556	-3'815
Wasser - Sachgüter	1101.11	-		355'118	74'223	52'555	376'786	55'510
Wasser - Kausalabgaben	1101.13	-		-71'213	-6'091	-3'000	-74'304	-3'245
Hochbauten								
Kraftwerk Tobel	1103.01	597'688		526'688	-	24'000	502'688	24'000
Vögelisegg	1103.02	-		-	-	-	12'427	-
Liegenschaft Tobel	1103.03	-	1985-2027	20'899	-	1'250	19'649	1'250
Kraftwerk Tuf	1103.04	251'703	2001-2025	94'532	-	10'000	84'532	10'000
Verwaltung								
EDV-Anlage	1106.01	3'525	2015-2017	1'125	-	1'125	-	-
Total				1'325'143	416'960	100'060	1'654'470	114'165

Dorfkorporation Oberschan

Wertschriftenverzeichnis

2017

Titel	Nominalwert 31.12.2017	Kurswert 31.12.2017	Buchwert 31.12.2017
Festverzinsliche Wertpapiere, Sparkonti			
Festverzinsliche Wertpapiere			52'319.90
Sparkonti		-	811'270.55
Anteilscheine + Finanzanlagen			
Wohnbaugenossenschaft Oberschan	54'000.00	54'000.00	54'000.00
Genossenschaft Dorfladen Oberschan	30'000.00	30'000.00	30'000.00
Genossenschaft Seilbahn Palfries	1'000.00	1'000.00	1'000.00
Aktien Betreutes Wohnen im Bongert AG	20'000.00	20'000.00	20'000.00
Raiffeisenbank Werdenberg	200.00	200.00	200.00
Total			968'790.45

Dorfkorporation Oberschan

Inventar und Liegenschaften

2017

Objekte/Lage	Schätz-Jahr	Parz. Nr.	Gebäude Nr.	Fläche m ²	Neuwert Fr.	Zeitwert ¹⁾ Fr.	Buchwert 31.12.2017
Finanzvermögen							
Wohnhaus Tobel	2010	1920	860	291	447'800	300'500	19'649
Anbau Tobel	2010	1920	1991	-	69'700	44'800	-
Dorfmagazin Alpenstr. 6	2008	2193	997		104'500	83'600	-
Total Finanzvermögen					622'000	428'900	19'649
Verwaltungsvermögen							
Reservoir Ser Dotteris	2016	2142	3503	2'528	447'800	398'000	201'126
Notwasserversorgung Tuf	2008	2159	3277	Baurecht	94'000	83'600	-
Gebäude KW Vögelisegg	2014	2812	1808	92	44'800	19'900	-
Gebäude Trafostation Stutz	2016	2950	2035	52	59'700	41'800	-
Gebäude Trafostation Butteli	2011	237	2763	34	17'900	13'900	-
Gebäude Trafostation Gretschi	2016	3294	2438	62	64'700	45'800	-
Gebäude Trafostation Malans	2011	3498	3207	33	29'900	25'900	-
Gebäude Trafostation Aufstieg	2008	1378	3574	80	31'300	31'300	-
Grundstück Pulverstampf	2016	3742	-	157	18'000	18'000	23'550
Kraftwerkanlage Tobel	2013	-	-	-	573'704	-	502'688
Kraftwerkanlage Tuf	2001	-	-	-	251'703	-	84'532
Weiherr Mühlebünt	1908	2325	-	71	-	-	-
Turm samt Uhr und Glocken	-	2289	-	-	-	-	-
Parkplatz Brückenwaage	-	2306	-	154	-	-	-
Quellfassung Gantescha	-	-	-	0	-	-	-
Rufenquelle	-	30018	-	4	-	-	-
Dorfbrunnen	-	-	13 St.	-	-	-	-
Infrastruktur-Anteil MZO	1991	-	-	-	287'560	-	-
Total Verwaltungsvermögen					1'921'067	678'200	811'896

1) Zeitwert inkl. Baukostenindexierung

Nutzungsrechte**Dorfkorporation Oberschan**

Ganteschaquellen Kleine Tufquelle Quelle Obere Säge	Quelle obere Mühle Quelle Schneggenhag Quelle Mühliweg (Stutz)	Mehrweckhalle MZO
---	--	-------------------

Beteiligungsspiegel

(Art. 26; FHGV 2009)

Dorfkorporation Oberschan

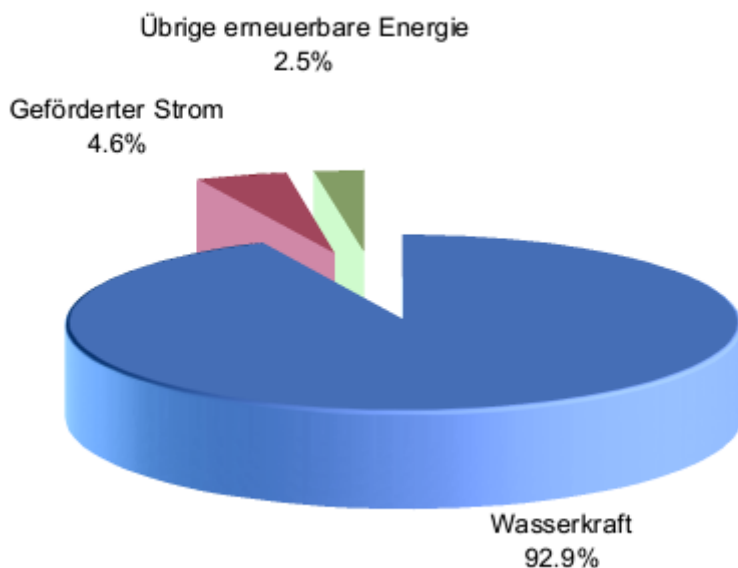
Name	Rechtsform	Funktion DKO	Beteiligung	Buchwert 31.12.2017
Gemeinschaftsantenne Wartau ¹⁾	Zweckverband	Mitglied	-	-
Elektrizitätsversorgung Wartau ²⁾	Zweckverband	Mitglied	-	-

1) Rechnungsablage in der Jahresrechnung der Politischen Gemeinde Wartau

2) Rechnungsablage z.H. Mitglieder; Einsicht auf Verlangen auf dem Büro der DKO

Allgemeine Hinweise

Energiemix Basic der EV Wartau - 2016



Die Daten für den Mix aus dem Jahr 2017 werden im 2. Quartal 2018 veröffentlicht.

Wasserqualität DKO 2017

Probenentnahme: Ser Dotterisquelle = Rohwasser

27.7.2017

Bericht Kant. Labor St. Gallen

Messgrösse	Wert	Toleranz	Einheit	Bewertung
Wassertemperatur	5.9	-	°C	sehr gut
Chemie				
Gesamthärte	12.0	-	°fH	weiches Wasser
Karbonhärte	11.4	-	°fH	weiches Wasser
Trübung	< 0.1	1.0	TE/F	gut
Calcium	40	-	mg/l	günstig
Magnesium	5	-	mg/l	günstig
Chlorid	< 1	20	mg/l	sehr gut
Nitrat	3	40	mg/l	sehr gut
Sulfat	8	50	mg/l	gut
Nitrit	< 0.005	0.1	mg/l NO ₂	sehr gut
Biologie / Mikrobiologie				
Escherichia coli	0	0	KBE/100ml	sehr gut
Enterokokken	0	0	KBE/100ml	sehr gut

Adressen und Telefonnummern




Störungs- und Pikettdienst Elektrisch: Elektrizitätswerk Azmoos, 9478 Azmoos	081 750 21 21
Störungs- und Pikettdienst Wasser: SSG , 9479 Gretschins	079 206 49 77
Brunnenmeister: Patrick Müller, Oberschan	081 783 20 92 079 758 04 35
Koordinationsstelle MZO: Esther Kuratli, Oberschan	081 783 19 79
Büro DKO Dorfkorporation Oberschan Dorfstrasse 77, Postfach 30 9479 Oberschan	081 783 19 79 <i>info@oberschan.ch</i> www.oberschan.ch

Verwaltungsrat

Präsident	Robert Signer
Vizepräsident	Patrick Müller
Kassierin	Esther Kuratli
Verwaltungsrat	Felix Caflisch
Verwaltungsrat	(vakant)
Aktuarin	Frieda Tischhauser

Naturstromprodukte Wartau

Wählen Sie Ihr ganz persönliches Naturstromprodukt aus regional produzierten erneuerbaren Energiequellen, und wir liefern Ihnen Ihr gewünschtes Produkt. Das Standardprodukt „Basic“ setzt sich aus 92.9% Wasserkraft Schweiz, 4.6% gefördertem Strom und 2.5% übriger erneuerbarer Energie zusammen.

	Wasser Regio 100% Regionale Wasserkraft aus Kleinwasserkraftwerken	Mehrpreis: + 3 Rp./kW/h
	PV+Wasser Regio 50% Regionale Wasserkraft aus Kleinwasserkraftwerken + 50% regional erzeugte Solarenergie	Mehrpreis: + 8 Rp./kW/h
	PV Regio 100% regional erzeugte Solarenergie	Mehrpreis: + 12 Rp./kW/h

Bitte wählen Sie Ihr Naturstromprodukt, Bestellkarten können über das Büro der DKO bezogen werden.

